

Crónica del III Congreso Mundial de Cunicultura

José A. Castelló (*)

Ya pasó el III Congreso Mundial de Cunicultura, añadiendo así un hito más en la corta pero apretada historia de la Asociación Mundial de Cunicultura Científica —conocida por la WRSA, por sus siglas en inglés.

¿Ha respondido el Congreso a las ilusiones que nos hacíamos previamente sobre él? ¿Valía la pena el viaje a Roma?.

Por más que no sea fácil dar una respuesta rápida a estas cuestiones, veamos lo que podemos decir sobre el Congreso para que el mismo lector se forme una idea sobre el éxito del mismo.

Los asistentes

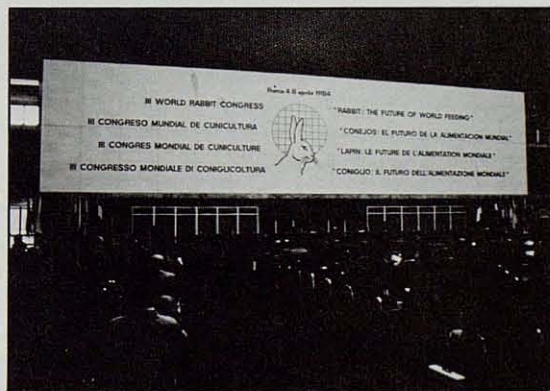
Uno de los hitos del Congreso, que nos repitieron una y otra vez sus organizadores italianos, era el de que, por primera vez, asistían a un Congreso de Cunicultura representantes de los 5 continentes. Y, en efecto, por la relación que se repartió a la prensa especializada el día inaugural, puede verse que, al lado de 17 países europeos —cuyos participantes constituían la mayor parte de los congresistas— había también 8 africanos, 6 americanos, 2 asiáticos y Australia.

Como es de suponer, la mayor participación venía del propio país huésped, Italia, con 122 congresistas inscritos el primer día, siguiéndole Francia y España, con 32 cada uno, y seguidamente Alemania Federal, Hungría, Gran Bretaña, Holanda, Suiza, Bélgica, Checoslovaquia, etc. De hecho, entre estos países, por parte europea, así co-

mo Estados Unidos y Brasil, con 5 y 4 participantes respectivamente, constituían el 90 por ciento de la concurrencia al Congreso, siendo la de los restantes países, con sólo uno o dos participantes, puramente testimonial.

De todas formas, aunque no tenemos conocimiento de que posteriormente se hubiese publicado ninguna relación definitiva oficial sobre los participantes, oficiosamente se nos indicó que la cifra final había sido de 405. Sin embargo, no creemos que la representación de los distintos países difiriera sensiblemente de la antes indicada.

Como puede verse, el grupo de los españoles era de los más numerosos, añadiéndose aún a la cifra indicada algunas otras personas que habían viajado a Roma con independencia del "tour" organizado por ADESCU. Y, dentro de ella, la representa-



Vista del gran auditorio del Palacio de Congresos en el acto inaugural.

(*) Dirección del autor: Real Escuela Oficial y Superior de Avicultura. Plana del Paraíso, 14. Arenys de Mar (Barcelona)

ción catalana era la más numerosa, como corresponde a la importancia de la cunicultura en el Principado.

La inauguración

Como estaba anunciado, el Congreso se inauguró el 4 de abril por la mañana y, como ya cabía esperar de la organización, con

Italiana de Ganaderos —AIA—, D. Giovambattista Labella, Presidente de la Asociación Nacional de Cunicultores Italianos —ANCI—, el Prof. Alessandro Finzi, Presidente de la Asociación Científica Italiana de Cunicultura —ASIC— y los directivos de la propia WRSA.

Aparte de los discursos más o menos estereotipados que suelen leerse en todos los



El Dr. Jaime Camps, Presidente de la WRSA, en su discurso inaugural.

bastante retraso sobre la hora prevista, aún no siendo éste el mayor de los fallos que tuvo la misma.

Presidía la Mesa Presidencial el Dr. Camillo de Fabritiis, Director General de la Producción Agrícola del Ministerio de Agricultura, acompañándole el Dr. D. Jaime Camps Rabadà, Presidente de la WRSA, el Dr. Eliseo Gallardo, de Chile, en representación del Director General de la FAO, D. Carlo Venino, Presidente de la Asociación

Congresos, creemos que vale la pena destacar el del Dr. Camps, que resumimos a continuación y el del Dr. Gallardo, que incluimos en el artículo "La FAO y la Cunicultura" que figura en este mismo número.

El presidente español de la WRSA, Dr. Jaime Camps, en su parlamento leído en inglés, señaló que el principal objetivo de la misma consistía en la investigación y difusión de todos los conocimientos referentes al conejo, como animal productor de carne

Shuttle y rotación: control de la coccidiosis.



Lerbek

DOW

El uso continuo de un anticoccidiósico único es peligroso: crecimiento de la población parasitaria, aumento de los riesgos de pérdidas económicas.

El empleo de Lerbek* en un programa "shuttle" o de rotación disminuye los riesgos de resistencias y se mejoran los rendimientos de la granja.

Seguro y eficaz en todas las condiciones de uso, Lerbek tiene un prestigio internacional de

calidad. Lerbek se impone para obtener un control continuo de la excreción de ooquistes, mejores índices zootécnicos y menor coste de producción.

Confíe en Lerbek y los especialistas de Dow para definir con usted los programas anticoccidiósicos mejor adaptados a las condiciones de su explotación.



DOW CHEMICAL IBERICA S.A.

AVDA. DE BURGOS, 109. TELS. 766 12 11 - 766 14 11. MADRID 34

*Marca Registrada. The Dow Chemical Company.

Si os ocupais de Cunicultura debeis conocer el **BEBEDERO CAZOLETA MONTAÑA** **M~73 C**



¡Va tambien en su beneficio!

De fácil instalación

Sin derrames de agua

Materiales resistentes a todo tipo de aguas

Recipiente de acero inoxidable

De apertura directa en el momento de beber, lo que garantiza
el suministro de agua natural

De reducidas dimensiones, pero apto para todas las edades

Higiénico. No almacena residuos

Elimina mano de obra al no tener que limpiarse

UNA AMPLIA EXPERIENCIA

Y CONTINUADA INVESTIGACION

ABALA NUESTROS PRODUCTOS

MATERIAL AVICOLA Y CUNICOLA MONTAÑA

Dr. Codina Castellví, 4

Teléfono 31 11 72

REUS (España)

MONTAÑA

—en su aspecto prioritario— y como especie productora de piel, pelo, animal de laboratorio, de exhibición o incluso de compañía.

La difusión y publicación de los resultados de la investigación, añadió, son de gran importancia intrínseca pues ponen los datos y hallazgos a disposición de los estudiosos, docentes y organizaciones públicas o privadas, justificando este contacto los Congresistas Mundiales y los Symposiums organizados por las distintas ramas nacionales de la WRSA.

Entre las cualidades del conejo, que es un animal recientemente domesticado, destacó un hecho muy importante: el que puede ser alimentado con productos que no "compiten" con la alimentación humana, siendo al mismo tiempo un mamífero de grandes posibilidades reproductoras.

El Dr. Camps señaló de forma fehaciente la gran calidad del conejo como productor de carne con calidad proteica para los países en vías de desarrollo. De ahí la necesidad de promocionarlo en los países industrializados, por considerarse una carne dietética, baja en grasa, colesterol y sodio.

La carne de conejo resulta importante en los países desarrollados y cabe destacar que cada madre puede producir anualmente de 10 a 20 veces su peso en carne mientras los rumiantes lo producen sólo del 0,6 al 0,9. Entre otras ventajas se puede citar la facilidad de su faenado, conservación y la relativamente baja inversión para criarlo, así como el ahorro en maíz y soja de importación en la confección de sus raciones, con el consiguiente ahorro en divisas.

El Dr. Camps terminó su breve discurso señalando que la cunicultura puede y debe promocionarse aún en todo el mundo, en base a las grandes diferencias de consumo existentes entre distintos países.

Desarrollo del Congreso

El Congreso se estructuró en tres Secciones bien diferenciadas:

1. Las ponencias.
2. Las comunicaciones
3. Las Mesas Redondas

Tanto las ponencias como las comunicaciones se presentaron a los participantes im-

presas en dos gruesos volúmenes que, totalizando cerca de 1.200 páginas, se entregaron a la llegada al Congreso. En cuanto a últimas Mesas Redondas, consistieron en presentaciones "informales" en las que sus Coordinadores presentaban diferentes temas con la colaboración de los componentes de una Mesa pero sin texto escrito alguno por delante, teniendo lugar seguidamente unas discusiones más o menos animadas.

Los temas y los nombres de los ponentes generales fueron los siguientes:

La genética del conejo: estado actual y perspectivas. Por G. Matheron y B. Poujardieu, de la Estación de Mejora Genética de Castanet-Tolosan, Francia.

Aspectos económicos de la producción del conejo. Por María Teresa Auxilia, del Instituto Experimental de Zootecnia de Roma, Italia.

Alimentación del conejo: avances recientes y perspectivas del futuro. Por P.R. Cheeke, de la Estación Cunicola Experimental de Oregón, Estados Unidos.

El manejo en cunicultura. Relación con la higiene, con resultados, con el "stress" y con la etología. Por Jaime Camps, de Purina, Barcelona.

Estado actual de la investigación sobre las enteritis en el conejo. Por G. Sinkovics, de la Facultad de Veterinaria de Hódmezővásárhely, Hungría.

Comportamiento de la cecotrofia en el conejo. Por François Gallouin, del Instituto Nacional de Agronomía de París, Francia.

En cuanto a las comunicaciones, su desglose por Secciones fue el siguiente:

Nutrición.....	30
Fisiología.....	26
Patología.....	18
Manejo.....	17
Genética.....	15
Economía.....	5

Total presentadas 111

En comparación con las 82 comunicaciones presentadas en el I Congreso de Dijón o las 104 en el II Congreso de Barcelona, vemos pues que la cifra de trabajos ha aumentado ligeramente.

Por países, el origen de estas comunicaciones —ponencias excluidas— era el siguiente:

Italia	28
Francia	22
España	12
Alemania Federal	11
Hungría	11
Brasil	5
Bélgica	4
Gran Bretaña	3
Estados Unidos	3
Polonia, Holanda, Camerún y Egipto, cada uno con 2	8
Suiza, Japón, Mozambique y Bangladesh, cada uno con 1	4
Total	111

En cuanto a los idiomas en que se presentaron estos trabajos, es curioso constatar que, pese a la escasa incidencia de los países anglosajones en la cunicultura mundial, el inglés fue el más utilizado —en 50 trabajos concretamente—, siguiéndole el francés —en 23 trabajos—, el italiano —en 22—, el castellano —en 12— y el alemán, pese a no considerarse como “oficial”, en los 4 restantes. En la Memoria del Congreso todos los trabajos venían acompañados de un resumen en otros dos de los idiomas oficiales.

En la presentación oral cada autor disponía de 15 minutos, incluyendo el tiempo reservado a la discusión. Sin embargo, la verdad es que éstas no se caracterizaron por su animación, hecho atribuible quizás parcialmente a la mediocre calidad de la traducción simultánea.

En cuanto a la calidad de los trabajos en sí, al igual que sucede en la mayor parte de los Congresos, podemos decir que había de todo, desde algunos a nuestro excelentes hasta otros muy mediocres. Su presentación también era muy variable, sorprendiendo por ejemplo la gran cantidad de autores que exhibían unas transparencias que, debido al pequeño tamaño de la letra o de los números empleados, apenas se podían leer ya desde las primeras filas de la sala.



La Mesa de la presidencia durante una sesión de genética.

La “manga ancha” de los organizadores en admitir trabajos hasta el último momento, en pasar por alto otros con determinadas implicaciones comerciales y en no hacer respetar a todos los autores la limitación de las 8 páginas reglamentarias, creemos que tampoco beneficiaron en nada a la buena impresión que uno se podía llevar del Congreso.

No obstante todo esto, en el Congreso se presentaron trabajos excelentes, creyendo que vale la pena para los interesados el hacerse con los tomos de las Memorias, aún teniendo en cuenta su elevado coste —80.000 liras, equivalentes a 8.000 pesetas (1).

Por último, las Mesas Redondas celebradas y los nombres de su coordinadores fueron los siguientes:

La cunicultura en los países en vías de desarrollo. Prof. J.E. Owen, de Méjico, en cooperación con la FAO.

Perspectivas en genética del conejo. Prof. G. Pirchner, de Alemania Federal.

Programas de profilaxis. Dr. D. Gallazzi, de Italia.

El nido y el destete. Dr. Jaime Camps, de España.

Puede verse, pues, que dos de las Mesas Redondas anunciadas en el programa previo del Congreso, una sobre cecotrofia y otra sobre evaluación de los alimentos, no llegaron a celebrarse.

(1) La Memoria puede solicitarse, en España, a la dirección de ADESCU. c/ Nou, 23. Vallbona d'Anoia (Barcelona). Tel. (93) 771 80 75.



EL FUTURO

ES YA REALIDAD

CON LA **LINEA 2000**

COMIENCE LA CUNICULTURA DEL FUTURO
ADOPTANDO LA **LINEA 2000** Y OBTENDRA
ESTOS RESULTADOS INSOSPECHADOS HASTA AHORA:

«2000 R»
(Reproductores Selectos)

- Más producción de leche
(60 g. más por madre y día)
- Más gazapos viables
(0'5 gazapos más por camada)
- Más peso al destete
(40 g. más a los 32 días)

«2000 E»
(Gazapos Engorde Industrial)

- Mayor rapidez de crecimiento
(de 4 a 7 días menos, según raza)
- Mejor Índice de Conversión
(300 g. menos por K. de aumento)
- Menor coste de producción
(de 5 a 7 Pts. menos por kilo aumentado)

Estos resultados superan en mucho los de otros piensos y están avalados por nuestros 25 años de Cunicultura Industrial. Solicite más información a

PIENSOS EL  SOL S A

ALIMENTOS EQUILIBRADOS PARA EL GANADO

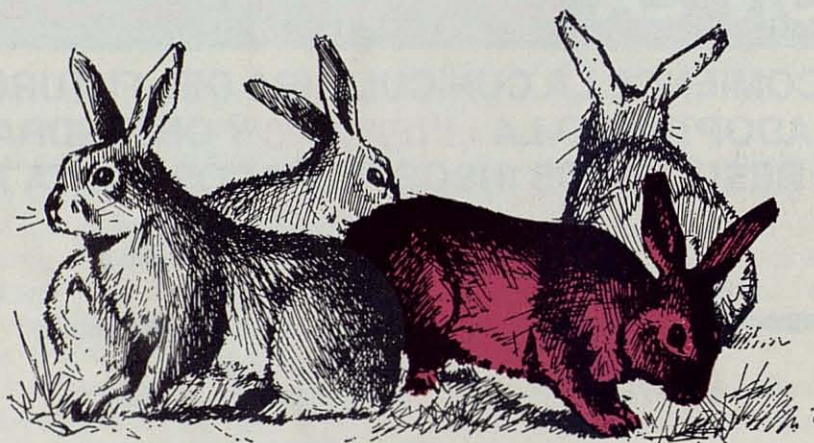
Comercio, 20 y Lepanto, 1 al 15 - Teléfono 890 37 00 - VILAFRANCA DEL PENEDES

LYOMYXOVAX

nueva vacuna contra la
mixomatosis



liofilizada
máxima inocuidad y eficacia
estabilidad 1 año



**VACUNA
POLIVALENTE**
contra las infecciones bacterianas

LABORATORIOS LETI MERIEUX, S.A.

Rosellón, 285. Tel. 257 12 08. Télex: 50307 LETIS-E. Barcelona-37

La sede del Congreso y la Exposición

Todas las sesiones tuvieron lugar en el Palacio de Congresos, situado en el barrio del EUR, en la periferia de Roma. Sin embargo, pese a lo apartado del lugar, la comunicación en metro con el centro de la ciudad era buena, siendo de lamentar únicamente la gran caminata que había que dar



El amplio "hall" del Palacio de Congresos, en el cual se ubicaba parte de la Exposición, casi permanentemente desierta.

finalmente entre la salida de éste y el Palacio de Congresos.

En cuanto a éste en sí, se trataba de un local excelente, teniendo lugar todas las sesiones en dos de sus salas y reservándose el Auditorio mayor para la Inauguración y la Asamblea General de la WRSA.

Posiblemente, el aspecto más triste del Palacio es el que brindaba la menguada exposición comercial en la que una quincena de firmas pretendían "informar a los participantes sobre los productos, las tecnologías y las innovaciones de los últimos años" —según cita textual del programa del Congreso—. La verdad es que si de estos stands descontamos los de la propia WRSA, de varias Asociaciones Ganaderas italianas, de un par de publicaciones e incluso de una firma vendedora de caracoles, apenas nos quedaban dos muestras de conejos híbridos, un par más de piensos y una de material cunícola.

La escasez de esta muestra venía acompañada de una casi absoluta falta de públi-

co, estando constituídos los escasos visitantes casi exclusivamente por los propios congresistas. Varios de los stands estaban casi permanentemente desatendidos y sin personal que repartiera ningún tipo de información... que tampoco nadie les hubiese solicitado.

Es curioso pues que, a diferencia de la exposición que acompañaba al Congreso de Barcelona, con una animación permanente toda la jornada, la de Roma no llamara la atención de los cunicultores italianos. A nuestro juicio ello se debió tanto a no estar la Ciudad Eterna en el centro de la cunicultura italiana —radicada en las regiones Norte del país—, como a que en Italia se celebran ya otras importantes manifestaciones cunícolas —Erba, Verona, etc.—, hechos que no se daban en el caso de Barcelona.

Otros actos

Al igual que en todos los Congresos, también en éste tuvieron lugar algunos actos sociales, comenzando ya por el "cocktail" de bienvenida que, ofrecido por la firma Purina, tuvo lugar inmediatamente a continuación de la sesión inaugural.

También el mismo día tuvo lugar una excelente cena en el Hotel Sheraton, ofrecida por las Delegaciones en Italia, Francia, España y el Benelux de la firma Cyanamid.

Por lo que respecta a la habitual cena de gala, ésta tuvo lugar el 6 de abril en un restaurante también del apartado EUR romano, por lo que nuevamente los congresistas nos vimos obligados a la "excursión" que suponía el largo desplazamiento a este lugar.

Excepcionalmente, el sábado 7 de abril el Congreso se repartió entre dos lugares, el propio Palacio habitual y Viterbo, continuando en aquél las sesiones de nutrición y de fisiología en una de las salas y teniendo lugar en esta población la Mesa Redonda sobre los nidos.

En Viterbo, los dos autocares de congresistas que se habían desplazado a esta bella población, celebraron la citada Mesa Redonda en el Aula Magna de la Facultad Agraria de la Universidad de la Toscana.

Posteriormente, todos ellos se desplazaron al Ayuntamiento de Viterbo, en el cual

se les ofreció una recepción, a continuación de la cual se trasladaron a la vecina población de Vitorchiano, en cuya plaza mayor, al aire libre, tuvo lugar un simpático almuerzo, amenizado tanto por la banda local de música, como por la natural curiosidad de los lugareños.

Indudablemente, tal como ya se indicaba en esta revista en el número anterior, los fallos de organización que preveíamos y que se confirmaron plenamente, sólo podían compensarse por el carácter y la simpatía de los italianos. De otra forma mal podíamos perdonar quienes nos embarcamos en la jornada de Viterbo el que, terminado el citado almuerzo, perdiéramos toda la tarde visitando el parque de los monstruos de Bomarzo, una curiosidad de la región pero que no nos valía la pena que sustituyera a las muchas cosas que indudablemente hubiéramos podido ver aún en nuestra última tarde en Roma.

Como programa para acompañantes, quienes se inscribían oportunamente tenían a su alcance una visita a la parte antigua de Roma, una excursión a los jardines del Tívoli y Villa d'Este, el típico tour de la Basílica de San Pedro y la Ciudad del Vaticano y una excursión a Viterbo, Tarquinia y Toscana. Todo ello, naturalmente, era de pago, lamentando que no se hubiera incluido al menos uno de estos tours gratis para los acompañantes, cuya tasa de inscripción —de 10.000 pesetas— cabría considerarse excesiva al dar derecho únicamente a la asistencia a la cena de gala.

La Asamblea de la WRSA

Uno de los actos que tuvieron lugar en el transcurso del Congreso fue la Asamblea General de miembros de la WRSA, concretamente el 6 de abril por la tarde.

La Asamblea fue presidida por el Presidente de la WRSA, el español ya bien conocido nuestro Dr. Jaime Camps, cuyo mandato finalizaba precisamente entonces. En la Mesa le acompañaba la directiva en pleno de la WRSA, compuesta por los Vicepresidentes Profesora Claudia Baldisera, de Italia, Prof. H. Ch. Loliger, de Alemania Federal y Prof. R. Rouvier, de Francia, así como por el Secretario-Tesorero, Prof. E. Scium-



Aspecto parcial que ofrecía la Plaza Mayor de Vitorchiano durante el almuerzo ofrecido al Congreso.

bata, de Italia, y el Secretario para los países en vías de desarrollo, Dr. J.E. Owen.

Iniciado el acto, el Presidente tomó la palabra para referirse en primer lugar al éxito del Congreso, citando la gran participación habida en el mismo y el interés mostrado por la asistencia. Seguidamente se refirió al cambio en la Directiva que había tenido lugar meses antes al comprobarse la inoperancia del Secretario anterior y pensarse que el Prof. Sciumbata podía asumir sus tareas, como así ha sido.

El siguiente punto fue la lectura por el nuevo Secretario del Estado de Cuentas de la Asociación, el cual fue aprobado por unanimidad.

Seguidamente, el Dr. Camps tomó nuevamente la palabra para explicar la conveniencia de realizar unos determinados cambios en la Constitución de la WRSA, cambios que, puestos a votación, fueron aprobados.

A continuación se pasó a la elección de los nuevos cargos de la directiva, para la cual se propuso, aceptándose por unanimidad, al italiano Prof. Alessandro Finzi como Presidente y al belga Prof. Maertens como Vicepresidente en sustitución de la Prof. Baldisera. Los demás cargos no variaron, proponiéndose al final por el Dr. Camps que se nombrase Presidente Honorario al Prof. François Lebas, lo cual fue aprobado por unanimidad.

En relación con la elección de la sede del próximo Congreso, se indicó que, de las varias propuestas presentadas las dos que pa-



PARA UNA MAYOR
RENTABILIDAD
UNA MEJOR
ALIMENTACION

CUNIMAX

Hens

Piensos Hens, S. A.

Avda. Infanta Carlota, 123-127

Barcelona - 29

recían más interesantes eran la de Estados Unidos y la de Hungría y que, al votarse unos días atrás en el Comité Ejecutivo sobre ellas, había salido vencedora esta última —por 12 votos contra 10—, siendo pues la misma la que se presentó ante la Asamblea General sin que ésta pudiera opinar sobre ella. Por tanto, nuevamente dentro de 4 años —en 1988— tendremos otro Congreso Mundial de Cunicultura en Europa, en este caso en un país socialista con una potente industria cunícola como es Hungría.

Finalmente, el Secretario de la WRSA leyó las "recomendaciones" elaboradas a lo largo de las diferentes sesiones por los Moderadores de las Mesas, las cuales ofrecemos a continuación como resumen de las hasta cierto punto "conclusiones" del Congreso:

"Recomendaciones" del Congreso

A continuación de las discusiones en las diferentes Sesiones y Mesas Redondas del Congreso y contando con la colaboración de la FAO, la WRSA hace las siguientes recomendaciones: (*).

1. **Perspectivas en genética del conejo.** Con el fin de preservar un mínimo de variabilidad genética con objeto de alcanzar el objetivo propuesto de suministro para el hombre de carne de conejo es necesario:

1) Inventariar e identificar a las razas locales de conejos utilizadas en diferentes países.

2) Hacer una descripción de ellas, así como de sus caracteres reproductores y de la productividad.

3) Hacer su evaluación.

(*) Lo que sigue es la traducción más literal posible del texto entregado por la WRSA a todos los asistentes a la Asamblea, lo cual no ha sido fácil a causa de su defectuosa redacción en inglés. Su confección nos parece, como mínimo, algo idealista, cuando no inoperante.

4) Recoger información también sobre su manejo.

2. **Investigaciones en nutrición.** Es necesario:

1) Identificar los productos vegetales naturales locales.

2) Identificar los subproductos industriales locales.

3) Estudiar la composición de estas materias, su uso, su disponibilidad y los problemas que plantea su consumo.

3. **Mejores resultados con el manejo.**

1) Debe asegurarse un futuro lleno de éxitos para el manejo, recalcando la importancia del conocimiento de la etología al revisar cada una de las 8 grandes divisiones en las cuales se sitúa el comportamiento animal.

2) Deben llevarse a cabo investigaciones sobre manejo, divulgándose ampliamente con el fin de obtener unos mejores resultados.

4. **Países en vías de desarrollo.** Es necesario:

1) Intercambiar informaciones entre diferentes países.

2) Crear Centros Nacionales por los Gobiernos y Organizaciones Internacionales para el adiestramiento, la investigación y el desarrollo de la cunicultura.

3) Estudiar el comportamiento productivo de las razas locales de conejos y la adaptación de las importadas.

5. **Promoción.**

1) La WRSA tiene que formar en cada Rama un Grupo de Trabajo con el fin de alcanzar estos objetivos.

2) La WRSA tiene que recoger, resumir y hacer circular las informaciones referentes a estos temas, preparando un informe de síntesis para el próximo Congreso Internacional.

